

TECNOLOGÍA EN ADHESIVOS

ADHESIVO POLVO TA GRUESO ANTIBACTERIAL

Adhesión
Flexibilidad
Impermeable
Antibacterial

Adhesivo Grueso TA Antibacterial, formulado especialmente para adherir piezas de Alta, Media y Baja Absorción, en espesores de aplicación, medianos a gruesos, para todo tipo de cerámicos y porcelanatos, para piezas de medianos y gran tamaños, sobre radieres y losas de hormigón en nivelaciones corregidas o irregulares.

DESCRIPCIÓN

Cadina TA Grueso Antibacterial, se compone de áridos silicios de granulometría controlada y constante, cemento y aditivos cuyas funciones son evitar la deshidratación, proveer buena adherencia y flexibilidad del adhesivo.
Está especialmente formulado para pegar palmetas poco absorbentes o palmetas absorbentes sobre superficies impermeabilizadas o no.

TECNOLOGÍA ANTIBACTERIAL

Otorga protección anti bacteria lo que inhibe el crecimiento de moho y hongos generadores de manchas en los sustratos, además de mantener sus características de adhesión, flexibilidad e impermeabilidad. Diseñado para pegar o adherir palmetas como porcelanatos o piedras pizarra, sobre sustratos rígidos como losas, sobre losas, muros de hormigón armado sometidos a vibración, radieres, muros con estucos lisos o rugosos, así como también sobre superficies impermeabilizadas con películas asfálticas o cementicias.

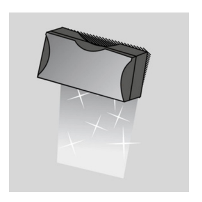
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ofrece ventajas comparativas en el costo debido a su fácil aplicación, disminución de las pérdidas, fácil manejo del material y calidad uniforme. Se recomienda revisar la elección del adhesivo a utilizar en base al tipo de pieza y soporte detallado en nuestra guía de selección de adhesivos.

DOSIFICACIÓN

Se recomienda incorporar entre 5 y 5,6 litros de agua por saco de 25 kg, hasta obtener una pasta homogénea o la consistencia deseada.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE



La superficie debe estar nivelada, muy limpia, exenta de polvo, sin restos de yeso, estuco suelto o soplado, desmoldante, pintura y libre de cualquier tipo de material que impida una buena adherencia. Las grietas o fisuras en losas deberán repararse.
Cadina TA Grueso Antibacterial, puede ser utilizado para nivelaciones medianas a gruesas de superficie.



En climas calurosos, las superficies deberán saturarse con agua potable, en forma pareja, el día previo a la faena.
En soportes muy absorbentes se puede aplicar Lanko Primer 124, previa aplicación del adhesivo.
Las palmetas jamás deben dejarse al sol.

PREPARACIÓN MEZCLA



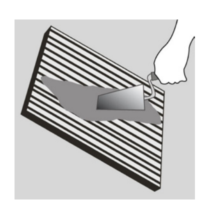
Amasar el adhesivo con la cantidad de agua indicada, en un recipiente limpio y estanco, nunca en el piso. Use batea o carretilla. Si es posible, usar mezclador mecánico hasta obtener una mezcla homogénea y dócil.
Si el amasado es manual, se requiere agitar vigorosamente hasta obtener una pasta sin grumos.







MODO DE EMPLEO



No es recomendable aplicar el adhesivo en grandes superficies, para evitar así el "efecto piel" (tiempo abierto sobrepasado). Solo se debe colocar el adhesivo necesario según el avance y/o rendimiento del aplicador. Para comprobar el correcto y completo contacto de adhesivo entre soporte y palmeta, se recomienda levantar una palmeta cada 10 m2.
Se deben respetar dilataciones perimetrales, estructurales y de corte inducidas, de manera que el revestimiento pueda liberar y nunca absorber tensiones.
Utilizar separadores plásticos para la materialización de juntas entre palmetas.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Forma y color	Producto en polvo color gris
Tamaño máximo	3 mm
Duración	6 meses en envase original cerrado y almacenado apropiadamente
Envase	Sacos de 25 kg (Saco Cadina envase genérico, color naranjo)
Almacenamiento	Almacenar en lugar fresco y seco, con el envase cerrado antes de su uso No apilar más de 8 sacos de altura
Retentividad de agua	> 90% (Nch 2259)
Adherencia 28 días	> 5 kg/cm^2
Densidad húmeda	Aprox. 1,70 kg/lt
Rendimiento	1,4 Kg/m2, por cada 1 mm espesor
Resistencia a humedad	Buena
Tiempo de fragüe y junta	72 horas
Tiempo abierto	Entre 15 a 20 minutos
Tiempo de trabajabilidad	1,5 horas a 20° C
Llenado de juntas en pared	Luego de 36 horas
Llenado de juntas en pisos	Luego de 48 horas
Deslizamiento	No se desliza

PRECAUCIONES ESPECÍFICAS PARA EL PRODUCTO

En épocas invernales o de baja temperatura, las mezclas cementicias suelen experimentar un fraguado más lento.
No utilizar acelerantes ni mezclar con otros productos.
Se recomienda revisar la elección de adhesivo a utilizar, en base al tipo de pieza y soporte.
Para aplicaciones especiales, ParexGroup cuenta con una amplia línea de soluciones en adhesivos para revestimientos tipo cerámicos. Lo invitamos a visitar www.parexchile.cl para encontrar la solución a sus requerimientos específicos.

PRECAUCIONES GENERALES PAREXGROUP

- No adicionar más agua de la dosis indicada.
- No mezclar el producto con otros materiales no recomendados.
- Para mayor seguridad, se recomienda manejar el producto con guantes, mascarilla y lentes de seguridad, evitando el contacto con la piel y los ojos.
- Antes de usar el producto consulte Ficha Técnica y Hoja de Seguridad en www.parexchile.cl
- En caso de emergencia química, derrame o incendio, llame al CITUC Químico: 56-02-247 3600. En caso de intoxicación o ingesta accidental, llame al CITUC: 56-02-635 3800.
- Las recomendaciones e informaciones sobre aplicación y uso de los productos se dan en buena fe y en base a la experiencia y conocimiento actual de la empresa, teniendo en consideración el correcto almacenamiento, manipulación y aplicación de los productos bajo condiciones normales.
- Debido a que la manipulación y aplicación de los productos está fuera de nuestro control, estas son de exclusiva responsabilidad del usuario.
- Las diferencias en sustratos, materiales y condiciones de aplicación son tan amplias, que determinar las consideraciones de uso seguro del producto es responsabilidad del usuario y ParexGroup no asume responsabilidad alguna por este concepto. Para consultas y aplicaciones específicas contacte a nuestro servicio de asistencia técnica: 800 421 122 / usc@parexchile.cl

Con el respaldo de ParexGroup, líder mundial en adhesivos, morteros y revestimientos.



PAREX CHILE LTDA.
Puerto Montt 3235 Renca
Santiago - Chile
Tel: (56 2) 2328 99 00 **www.parexgroup.cl**





